

EPU-M9-SIM

- Description de l'UE
- Ruche - groupe ? : noms ?
- Santé connectée - groupe 3 : AMANGAR - POGGIA - PETITOT - CHEN
- Santé connectée - groupe 1 : Kouakou, Wang, Gourdet, Semenzato
- Santé connectée - groupe 2 : Louis, Timothé, Denn, Adam,
- Ruche - groupe Paul Amaury Mélodie Matthieu Cyprien
- Ruche - Groupe 1 - Bertin, Faille, Ghilescu, Pailhous
- Pot connecté

Description de l'UE

Objectifs : Elaborer en équipe un concept d'innovation avec son modèle d'affaires sous contrainte de respect des objectifs de DD pour un problème utilisateur à formaliser

Pédagogie : travail en groupe, méthodologie design thinking

heures de TD dont 2 séances au Fablab

Ruche - groupe ? : noms ?

Santé connectée - groupe 3 : AMANGAR - POGGIA - PETITOT - CHEN

Yasmine AMANGAR - Gabriel POGGIA - Victor PETITOT - Jacky CHEN

Santé connectée - groupe 1 :
Kouakou, Wang, Gourdet,
Semenzato

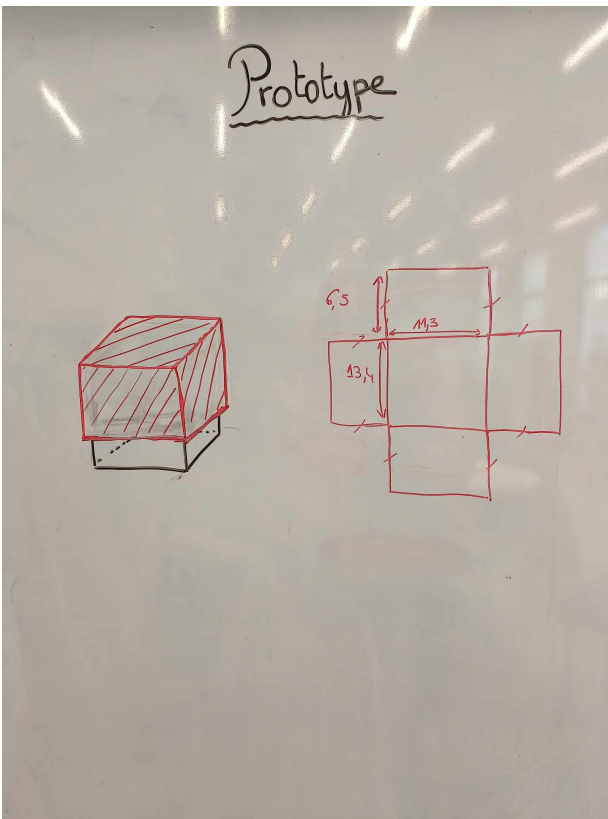
Santé connectée - groupe 2 :
Louis, Timothé, Denn, Adam,

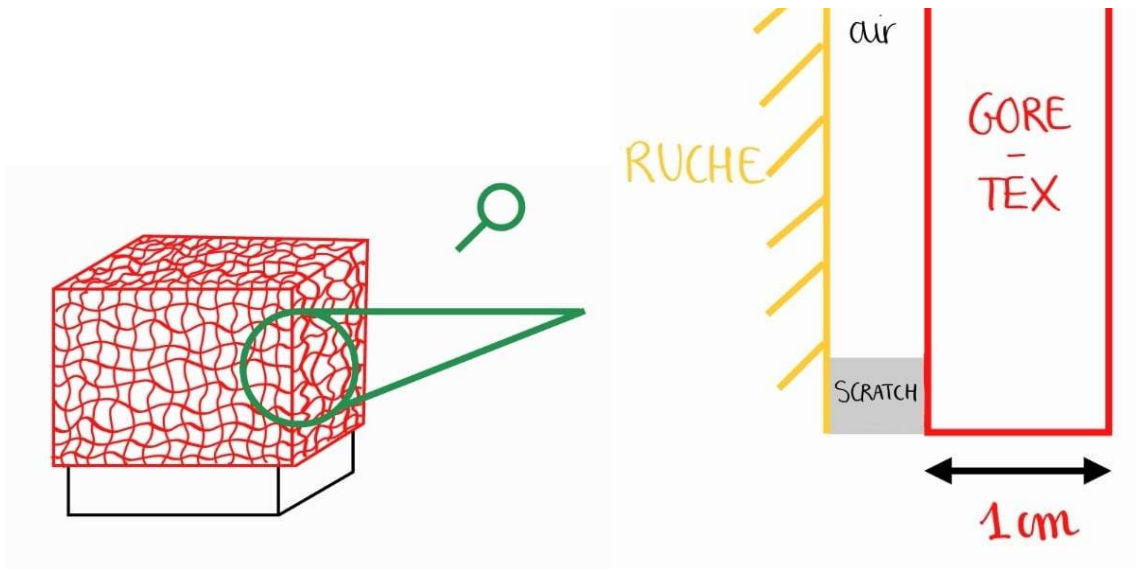
Ruche - groupe Paul Amaury
Mélodie Matthieu Cyprien

Ruche - Groupe 1 - Bertin, Faille, Ghilescu, Pailhous

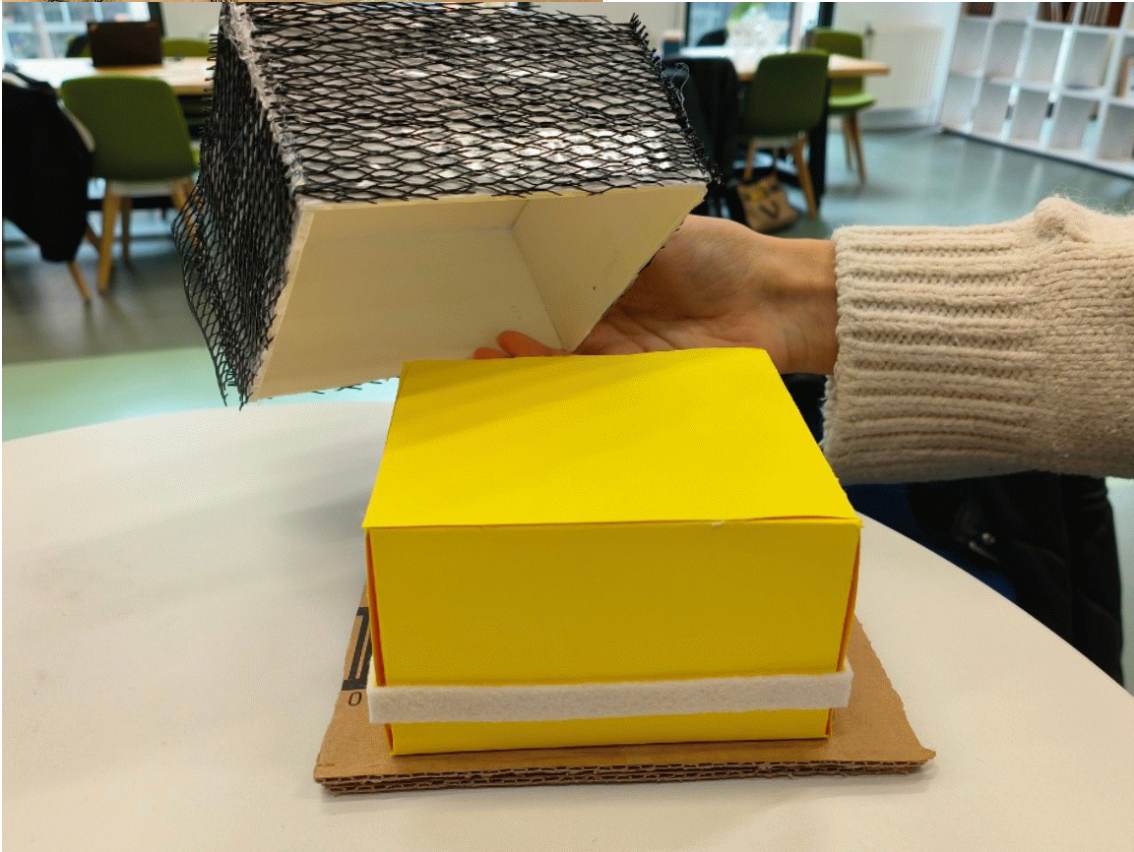
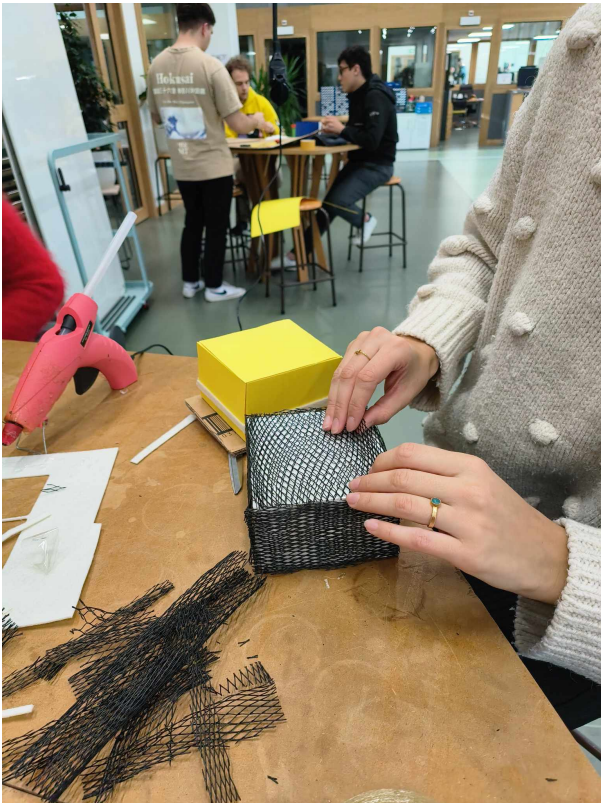
Elèves de Polytech Sorbonne en dernière année en spécialité Matériaux, nous avons eu comme projet dans l'UE "EPU-M9-SIM" management de l'innovation. Nous avons comme objectif de trouver une solution afin de garder une température convenable dans les ruches l'hiver et d'éviter la condensation lié à l'humidité.

Durant cette séance, nous avons réalisé un prototype de notre projet :





Ensuite nous avons sélectionné notre matériaux pour représenter notre protection en Gore-tex.



Pot connecté

On a fait l'impression 3D d'un pot avec 3 compartiments dans le but de réaliser un pot pour une plante qui va être arrosée automatiquement en fonction de l'humidité de la terre et du type de la plante :

- compartiment 1 : Electronique+Pompe
- compartiment 2 : Réservoir d'eau
- compartiment 3 : Plante

